

Asigurarea cu personal didactic

1. Catedra Informatica Aplicată (până în anul 2007 catedra a purtat denumirea de Informatica și Limbi Moderne Aplicate) **acreditată cu succes în cadrul U.T.M.** în anii 2001 și 2006 de către Consiliul Național de Evaluare Academică și Acreditare al Republicii Moldova dispune de potențialul necesar de cadre didactice titulare pentru organizarea studiilor superioare de masterat atât de cercetare cât și de profesionalizare la specialitatea 444.3 – Informatica Aplicată. La catedră activează ca titulari:
 - **1 profesor universitar, doctor habilitat** (Anatol Popescu, președinte al Consiliului pentru susținerea tezelor, președinte al Seminarului științific la specialitățile 01.05.04 și 05.13.13, membrul Comisiei de experți al Consiliului Superior de Atestare, conducător științific de doctoranzi, specialist recunoscut în domeniul Procesării și Prelucrării Limbajului Natural);
 - **11 conferențieri universitari, doctori în științe** (Baraniuc Boris, Bobicev Victoria, Botnaru Raisa, Carcea Liviu, Kulev Mihail, Luchianova Ludmila, Moraru Vasile, Perebinos Mihail, Stadler Lucia, Tutunaru Eleonora, Falico Nicolae);
 - **8 lectori superiori** cu experiență pedagogică universitară de peste 15 ani. (Marin Ștefan, Anishevici Maria, Tcaci Olga, Maxim Victoria, Zidrașco Tatiana, Caterenciuc Svetlana, Catlabuga Eugen, Crudu Corina).

Personalul didactic titular arătat mai sus poate fi și va fi încadrat la organizarea studiilor superioare de masterat în proporție de mai bine de 95 % (a se vedea Programele de învățământ elaborate de cadrele didactice titulare de la catedră). La catedră mai activează prin cumul un profesor universitar, 4 conferențieri universitari, specialiști în domeniul Informaticii Aplicate.

2. Cadrele didactice ale catedrei Informatica Aplicată în ultimii 5 ani au elaborat și editat peste 35 lucrări didactico - metodice (inclusiv 4 manuale) și circa 115 lucrări științifice publicate în revistele de specialitate și prezentate la Conferințe Naționale și Internaționale.
3. Două cadre didactice de la catedră sunt conducători de doctorat (prof. univ. dr. hab. A. Popescu și conf. univ. dr. V. Moraru).
Recent la catedră au fost susținute 2 teze de doctor în științe și este pregătită pentru susținere în acest an o altă teză.
În timpul de față 6(șase) cadre didactice din cadrul catedrei își fac studiile de doctorat: un doctorand la secția zi – anul I și 5 doctoranzi la secția fără frecvență (doi doctoranzi la anul I și alții trei la anul II).

La masterat în anul curent la catedră își fac studiile 6 masteranzi (trei din ei cu finanțare de la bugetul de stat și alții trei cu achitarea taxei).

4. În ultimii ani **21** de cadre didactice de la catedra Informatica Aplicată au reușit să obțină burse oferite de diferite programe și organisme internaționale (**TACIS, SOROS, TEMPUS, NATO, AUF**) și au efectuat stagii de perfecționare profesională de durată medie sau scurtă la universitățile de prestigiu din Europa (Germania, Franța, Anglia, Belgia, România, Ungaria și SUA).

5. Disciplinele la masterat vor fi predate de titularii de curs după cum urmează:

Codul și denumirea disciplinei	Titularul disciplinei	Titlul și gradul științific
F.01.O.001 Programare avansată	Kulev Mihail	Conf. univ., doctor
F.02.O.002 Analiza statistică a datelor cu aplicații	Bobicev Victoria	Conf. univ. interimar, doctor
F.02.O.003 Programare bazată pe reguli și expresii regulate	Carcea Liviu	Conf. univ.
F.03.O.004 Modele matematice și optimizări	Moraru Vasile Tutunaru Eleonora	Conf. univ., doctor Conf. univ., doctor
S.01.O.005 Aplicațiile procesării limbajului natural	Popescu Anatol	Prof. univ., doctor habilitat
S.01.O.006 Sisteme de operare	Luchianov Ludmila	Conf. univ., doctor
S.01.O.007 Rețele de calculatoare și mediul Internet	Stadler Lucia	Conf. univ., doctor
S.02.O.008 Crearea și exploatarea bazelor de date și de cunoștințe	Perebinos Mihail	Conf. univ. interimar, doctor
S.02.O.009 Metodologia și etica cercetării în domeniul Informaticii Aplicate	Moraru Vasile	Conf. univ., doctor
S.03.O.010 Inteligența Artificială și Web semantic	Carcea Liviu	Conf. univ.
S.03.O.011 Securitatea informației	Tutunaru Eleonora	Conf. univ., doctor
S.02.A.012 Procesarea sintactico-semantică a textului / <i>Statistica computațională</i>	Popescu Anatol Bobicev Victoria Perebinos Mihail	Prof. univ., doctor habilitat Conf. univ. interimar, doctor Conf. univ. interimar, doctor
S.03.A.013 Sisteme de căutare a informațiilor / <i>Prelucrarea și recunoașterea vorbirii</i>	Stadler Lucia Objelean Nicolae	Conf. univ., doctor Conf. univ., doctor